

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dan didukung dengan literature yang ada, maka dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Konsentrasi PEG 6000 yang efektif untuk meningkatkan persentase daya berkecambah, persentase keserempakan tumbuh dan kadar air kecambah adalah 3% (K1).
2. Lama perendaman yang efektif untuk meningkatkan panjang kecambah adalah 2 jam (L1).
3. Interaksi konsentrasi dan lama perendaman dalam PEG (*Polyethylene Glycol*) 6000 yang efektif untuk meningkatkan panjang kecambah adalah konsentrasi 3% (K1) dan lama perendaman 2 jam (L1).

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, dikemukakan saran yaitu perlu penelitian lebih lanjutan dengan konsentrasi PEG 6000 dibawah 3% dan lama perendaman dibawah 2 jam.